

# verlissemenls

## agricoles

POITOU CHARENTES



BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

#### **GRANDES CULTURES**

BULLETIN Nº 111 (08/87) du 28 AVRIL 1987

CEREALES : Intervenir contre septoriose et piétin verse

si ce n'est déjà fait dans les blés.

Intervenir contre l'helminthosporiose dans les parcelles d'orge non encore protégées.

COLZA : Intervenir contre pseudocercosporella et sclé-

rotinia si nécessaire dans les parcelles non

protégées.

Faible activité des charançons des siliques.

## **CEREALES**

Stades : Les stades s'échelonnent entre 2 noeuds et sortie de la dernière feuille pour les parcelles les plus précoces.

#### BLE TENDRE D'HIVER

#### Situation:

Piétin verse : En augmentation entre le 15 et le 20 avril, particulièrement dans les parcelles semées avant le 31 octobre. Risques très faibles pour les parcelles semées après le 10 novembre.

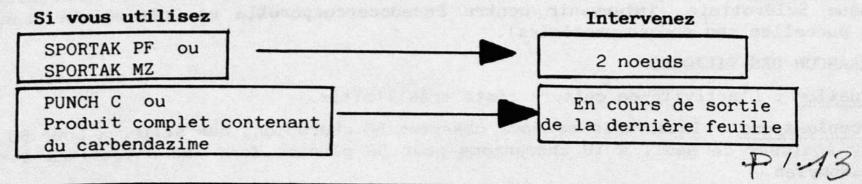
Septoriose: Evolution modérée en raison de la période sèche de la mi-avril. Ne posera pas de problème avant le gonflement. Un complexe de 3 maladies associant la septoriose tritici, la septoriose nodorum et l'ascochyta, maladie déjà signalée en 1986, est observée actuellement. Si la période à venir est chaude et humide, le risque de voir la septoriose nodorum monta sur feuilles supérieures est important.

Oldium : Développé presque exclusivement dans la zone Nord-Charente, plaine de Niort où il a déjà justifié une intervention.

Rouille brune: Observée à de faibles fréquences dans quelques parcelles de la bordure atlantique, le risque de voir cette maladie se développer concerne uniquement des parcelles semées très précocement ou les variétés type Talent. Une évolution dangereuse de la maladie ne devrait pas avoir lieu avant la fin épiaison ou la floraison.

<u>Préconisations</u>: Le traitement de la période 2 noeuds-gonflement visera essentiellement la septoriose, éventuellement l'oidium là où il est présent. Une action sur piétin verse sera également recherchée dans les parcelles non encore protégées, pour contrôler toute évolution tardive.

Parcelles n'ayant pas encore reçu de traitement contre le piétin verse (moins de 20 % de talles atteintes).





Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX 13, Rte de la Forêt - BIARD 86000 POITIERS Tél.: 49.58.39.02 Publication périodique - Imprimerie de la Station Poitou-Charentes
Directeur Gérant : R. GUILLEMENET
CPPAP nº 1664 A.D.
Abonnement annuel 130 F.
Chèque bancaire ou postal à l'ordre du
sous régisseur de recettes Avertissements Agricoles

/ IMPORTANT / : Pour être efficace, traitez avec 300 l d'eau minimum/ha. Evitez les applications par forte chaleur pour prévenir les brûlures sur feuilles.

₹1198170-8-10 910

#### Fongicides préconisés :

Pour les potentiels supérieurs à 60 qx/ha, les produits complets contenant un systémique efficace sont à préferer aux fongicides dont l'action sur septoriose repose sur des produits de contact :

- Sur Septoria tritici : TILT C, PUNCH C, IMPACT R, BAYFIDAND + carbendazime, SPORTAK PF.
- Sur Septoria nodorum : TILT C, PUNCH C, SPORTAK PF, SPORTAK MZ éventuellement IMPACT R peuvent être utilisés.

Tout fongicide contenant un produit de contact (manèbe, mancozèbe, captafol, chlorothalonil, dyrène) possède également une action sur septoria nodorum mais plus limitée dans le temps, uniquement préventive et soumise au lessivage.

Parcelles ayant déjà reçu un traitement contre le piétin verse. Si l'évolution pluvio-orageuse se confirme, les traitements avant 2 noeuds seront insuffisants pour attendre l'épiaison ; un traitement avancé (gonflement) risque d'être utile pour freiner l'évolution de la septoriose.

## ORGE D'HIVER ET ESCOURGEON

#### Situation

Oīdium : Toujours fréquent en toutes zones.

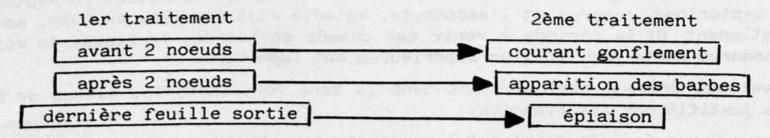
Helminthosporiose : Evoluera de façon explosive dans la période à venir.

Rhynchosporiose : bien que développée dans certaines parcelles, surtout en sol humide, cette maladie représente un danger moindre par rapport aux deux précédentes.

Préconisations : Respecter un délai de 20 jours minimum entre 2 applications de fongicides polyvalents.

Parcelles n'ayant pas reçu de traitement , intervenez rapidement.

Parcelles ayant déjà reçu un traitement :



#### COLZA

La culture est généralement au stade F2 (allongement de la hampe florale) à G1 (chute des pétales).

#### MALADIES

<u>Situation</u>: les taches blanches de <u>Pseudocercosporella</u> ont évolué sur les étages médians voir supérieurs dans un faible nombre de parcelles. La culture est au stade sensible au <u>Sclérotinia</u>.

<u>Préconisations</u>: Si vous observez des taches blanches et que vous êtes en situation à risque Sclérotinia, intervenir contre Pseudocercosporella et Sclérotinia (Dans les les parcelles non encore protégées).

## CHARANCON DES SILIQUES

Situation : L'activité en culture reste très limitée.

<u>Préconisations</u>: Intervenir si vous observez 50 charançons des siliques pour 50 plantes. Abaisser ce seuil à 10 charançons pour 50 plantes dans les situations à risque cécidomyies.

Attention : Si une intervention se justifie, veiller à positionner au mieux votre produit car la rémanence des insecticides à ce stade n'excède pas 3 jours.

### POIS

#### SITONE :

A surveiller jusqu'au stade 10 cm, (stade souvent atteint ou dépassé). L'activité est surtout marquée en Charente Maritime.

## LUZERNE PORTE GRAINES

(EN COLLABORATION AVEC LA FNAMS).

#### LUTTE CONTRE LA CUSCUTE

Dans les parcelles atteintes par la cuscute, prévoir un traitement au DACTHAL dès maintenant.

Appliquer ce produit qui est un antigerminatif, au niveau des taches repérées à l'automne. Veiller à déborder de quelques mètres.

Utiliser 80 g de DACTHAL dans 5 litres d'eau pour 100 m2.

(C) SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
Toute reproduction, même partielle, est soumise à notre autorisation.

P14